

A 6, 8 e 9 attacchi


MONOFASE

M-RF6-OR-120-NG
M-RF8-OR-140-NG
M-RF9-OR-155-NG

TRIFASE

M-RF8-OR-140-SG
M-RF9-OR-160-SG

Modello			M-RF6-OR-120-NG	M-RF8-OR-140-NG	M-RF9-OR-155-NG	M-RF8-OR-140-SG	M-RF9-OR-160-SG	
Numero unità interne collegabili (min - max)		n.	2 - 6	2 - 8	2 - 9	2 - 8	2 - 9	
Potenza totale collegabile (min - max)		%			50 - 135			
Potenza nominale (min~max) ¹		kW	12,10 (1,00~14,00)	14,00 (1,00~16,00)	15,50 (1,00~18,00)	14,00 (1,00~16,00)	16,00 (1,00~18,00)	
Potenza assorbita		kW	4,10	4,90	5,30	4,30	4,95	
EER - Coefficiente di efficienza energetica nominale		-	3,00	2,85	2,92	3,25	3,23	
Potenza nominale (min~max) ²		kW	12,50 (1,20~14,5)	15,50 (1,20~17,4)	17,00 (1,20~19,00)	16,00 (1,20~17,4)	18,00 (1,20~19,00)	
Potenza assorbita		kW	3,70	4,30	4,80	4,25	4,70	
COP - Coefficiente di efficienza energetica nominale		-	3,38	3,64	3,64	3,76	3,82	
Limiti di funzionamento		°C		+18 ~ +48		+18 ~ +48		
		°C		-15 ~ +24		-15 ~ +27		
Alimentazione		Ph / V / Hz		1/220~240/50		3/380~415/50		
Portata interruttore di protezione		A	32	40	40	20	25	
Fili di collegamento (escluso terra)		U.E. - Branch box	n.	4	4	4	4	
Tipo refrigerante (GWP)		-			R410A (2088)			
Quantità pre-carica		Kg			4,95			
Tonellate di CO2 equivalente		-			10,3			
Diametro tubazioni		Liquido	mm (pollici)	9,52 (3/8)		9,52 (3/8)		
		Gas	mm (pollici)	15,88 (5/8)		15,88 (5/8)	19,03 (3/4)	
Lunghezza massima tubazioni		totale	m	115	135	145	145	
		senza carica addizionale	m			30		
Somma lunghezze tubazioni		U.E. - ogni Branch Box	m		55		55	
		ogni Branch Box - ogni U.I.	m	60	80	90	80	
		U.E. - Branch Box	m		30		30	
Dislivello massimo		U.E. - U.I.	m		30		30	
		U.I. - U.I.	m		15		15	
Portata aria		min/max	m ³ /h	4000/6400	4000/6400	4300/7000	4300/7000	
Livello pressione sonora a 1 m		min/max	dB(A)	55/57	55/57	58/60	56/58	
Livello pressione sonora a 2,5 m		min/max	dB(A)	47/49	47/49	50/52	48/50	
Dimensioni		L x P x H	mm	900 x 340 x 1350			900 x 340 x 1350	
Peso netto		Kg		116			116	

¹ Potenza in raffreddamento testata secondo le norme ISO 5151 Standard: temperatura esterna 35° C B.S./24° C B.U. e temperatura interna 27° C B.S./19° C B.U.

² Potenza in riscaldamento testata secondo le norme ISO 5151 Standard: temperatura esterna 7° C B.S./6° C B.U. e temperatura interna 20° C B.S./15° C B.U.



Ripartitore di flusso

Modello			M-RF-BF3-SG	M-RF-BF5-SG	M-RF-BW2-NG	M-RF-BW3-NG
Numero unità interne collegabili		n.	3	5	2	3
Alimentazione		Ph / V / Hz	3/380~415/50			1/220~240/50
Fili di collegamento (escluso terra)		Branch box - U.I.	n.	3	3	3
Tipo di collegamento		-	Cartella	Cartella	Saldare	Saldare
Diametro tubazioni (Lato U.E.)		Liquido	mm (pollici)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
		Gas	mm (pollici)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,03 (3/4)
Diametro tubazioni (Lato U.I.)		Liquido	mm (pollici)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
		Gas	mm (pollici)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	15,88 (5/8)
Lunghezza massima tubazioni		Branch Box - U.I.	m	15	15	15
Dislivello massimo		Branch Box - Branch Box	m	15	15	15
Livello pressione sonora			dB(A)	30	30	30
Diametro esterno scarico condensa			mm	31	31	31
Dimensioni		L x P x H	mm	617 x 410 x 193	617 x 410 x 193	532 x 313 x 182
Peso netto		kg	8	9	5,5	6